CASTOR

FRIGORIFERO-CONGELATORE
CF 230 D
CF 24 D
CF 24 DP

LIBRETTO ISTRUZIONI

2222 097-26/1

⚠ AVVERTENZE E CONSIGLI IMPORTANTI I

È molto importante che questo libretto istruzioni sia conservato assieme all'apparecchiatura per qualsiasi futura consultazione. Se l'apparecchiatura dovesse essere venduta o trasferita ad un'altra persona, assicurarsi che il libretto venga fornito assieme, in modo che il nuovo utente possa essere messo al corrente del funzionamento della macchina e delle avvertenze relative.
Queste avvertenze sono state redatte per la Vostra sicurezza e per quella degli altri. Vi preghiamo, dunque, di volerle leggere attentamente prima d'installare e di utilizzare l'apparecchiatura.

Sicurezza generale

- Qualora questa apparecchiatura, munita di chiusura magnetica, venisse usata in sostituzione di una con chiusura a scatto, consigliamo di rendere quest'ultima inservibile, prima di mettere da parte la vecchia apparecchiatura. Cio' eviterà che i bambini, giocando, vi rimangano intrappolati, con grave pericolo per la loro vita.
- Togliere la spina dalla presa di corrente prima di procedere a qualsiasi operazione di pulizia e manutenzione (come nel caso di sostituzione della lampadina, sulle apparecchiature che ne sono provviste).
- Quest'apparecchiatura è stata progettata per essere utilizzata da persone adulte. Fare attenzione, quindi, che i bambini non si avvicinino con l'intento di giocarvi.
- Assicurarsi, dopo aver installato l'apparecchiatura, che essa non appoggi sul cavo di alimentazione.
- È pericoloso modificare o tentare di modificare le caratteristiche di quest' apparecchiatura.

Assistenza / Riparazioni

- Ogni eventuale modifica che si rendesse necessaria all'impianto elettrico domestico, per poter installare l'apparecchiatura, dovrà essere eseguita solo da personale abilitato.
- Mai riparare l'apparecchiatura da soli. Le riparazioni effettuate da persone non competenti possono provocare dei danni. Contattare il Centro di Assistenza più vicino ed esigere solo ricambi originali.

Uso

- I frigoriferi e/o congelatori domestici sono destinati unicamente alla conservazione e/o congelazione degli alimenti.
- In tutte le apparecchiature di refrigerazione e congelazione ci sono delle superfici che si coprono di brina. A seconda del modello, tale brina pua essere eliminata automaticamente (sbrinamento automatico) oppure manualmente. Non tentare mai di togliere la brina con un oggetto appuntito, si rischierebbe di rischierebbe di danneggiare irrimediabilmente l'evaporatore. Utilizzare a tale scopo l'apposita paletta fornita con l'apparecchiatura.
- Non mettere mai nello scompartimento a bassa temperatura (congelatore o conservatore) bibite gassate: possono esplodere.
- Non introdurre mai liquidi o alimenti caldi e non riempire fino all'orlo i recipienti muniti di coperchio.
- Non usare mai oggetti metallici per pulire l'apparecchiatura; essa potrebbe venir danneggiata.

Installazione

- Durante il normale funzionamento il condensatore ed il compressore, che sono posti sul retro dell'apparecchiatura, si riscaldano sensibilmente. Assicurarsi quindi che l'installazione venga eseguita come da istruzioni riportate sul libretto. Un'aerazione insufficiente comporterà sicuramente un cattivo funzionamento e dei danni all'apparecchiatura.
- Se l'apparecchiatura viene trasportata in posizione orizzontale è possibile che l'olio contenuto nel compressore defluisca nel circuito refrigerante. Lasciare l'apparecchiatura in posizione verticale almeno 2 ore prima di metterla in funzione per dar modo all'olio di refluire nel compressore.

Protezione dell'ambiente

Questa apparecchiatura non contiene, nel circuito refrigerante e nell'isolamento, gas refrigeranti nocivi per l'ozono.
L'apparecchiatura non deve essere smaltita con rifiuti urbani e rottami. Deve essere evitato il danneggiamento del circuito refrigerante, soprattutto nella parte posteriore vicino allo scambiatore. Informazioni sui centri di raccolta vengono forniti dall'autorità comunale. I materiali usati in questa apparecchiatura contrassegnati dal simbolo ♺ sono riciclabili.

Stampato su carta riciclata

GENTILE CLIENTE

I

Ci congratuliamo con Lei per avere scelto un prodotto di qualità, concepito per rispondere alle esigenze della vita moderna.

La Sua nuova apparecchiatura è coperta da garanzia. I1 relativo certificato di garanzia lo trova qui allegato. Se dovesse mancare lo richieda al Rivenditore.

INDICE

I

- **Installazione** 4
- Posizionamento 4
- Pulizia delle parti interne 4
- Reversibilità delle porte 5
- Collegamento elettrico 5
- **Caratteristiche tecniche** 5

- **USO** 6
- Funzionamento 6
- Regolazione della temperatura 6
- Refrigerazione dei cibi e delle bevande. 6
- Congelazione dei cibi freschi 6
- Conservazione dei cibi surgelati 7
- Scongelazione 7
- Cubetti di ghiaccio. 7
- Posizionamento delle mensole 7
- Ripiani mobili 7
- Sbrinamento . 8
- **Manutenzione** 9
- Pulizia periodica 9
- Periodi di inattività 9
- Lampada di illuminazione 9

- **Assistenza tecnica e ricambi** 9

Qualora questa apparecchiatura, munita di chiusura magnetica, venga usata in sostituzione di una con chiusura a scatto, consigliamo di rendere quest'ultima inservibile, prima di mettere da parte il vecchio apparecchio. Ciò eviterà che i bambini, giocando, vi rimangano intrappolati, con grave pericolo per la loro vita

Posizionamento

Collocare l'apparecchiatura lontana da fonti di calore, quali: termosifoni, stufe da riscaldamento, esposizione diretta ai raggi solari ecc. Le migliori prestazioni si hanno con temperature dell'ambiente comprese tra: +18°C e +43°C (Classe T); +18°C e +38°C (Classe ST); +16°C e +32°C (Classe N); +10°C e +32°C (Classe SN). **La classe di appartenenza è riportata sulla targhetta matricola.** Assicurarsi che nella parte posteriore, superiore ed inferiore non ci siano ostacoli alla circolazione dell'aria Per un miglior rendimento dell'apparecchiatura, la distanza minima tra la parte superiore della stessa e l'eventuale pensile sovrastante dovrebbe essere di almeno 100 mm (esempio «A» in figura). La soluzione da preferire sarebbe comunque quella illustrata nell'esempio (B) in figura (senza pensile). È consentito anche il posizionamento con i fianchi aderenti a mobili adiacenti, purchè l'aria circoli liberamente nella parte posteriore e superiore. Uno o più piedini regolabili, posti alla base del mobile, consentono un accurato livellamento.

Importante

È indispensabile che l'apparecchiatura sia collegata ad una efficiente presa di terra.

A tale scopo la spina del cavo di alimentazione è dotata dell'apposito contatto.
Qualora la presa di corrente dell'impianto domestico non sia collegata a terra allacciare l'apparecchiatura ad un impianto di terra a parte conformemente alle norme in vigore consultando in proposito un tecnico specializzato.
La Casa Costruttrice declina ogni responsabilità qualora questa norma antinfortunistica non fosse rrispettata.

Questa apparecchiatura è conforme al D.M. 13/4/89 e alla Direttiva Comunitaria CEE n. 87/308 del 2/6/87 relativa alla soppressione dei disturbi radio.

CE Questa apparecchiatura è conforme alle seguenti Direttive Comunitarie

- 73/23/CEE del 19/02/73 (Bassa Tensione) e successive modificazioni;
- 89/336/CEE del 03/05/89 (Compatibilità Elettromagnetica) e successive modificazioni.

Pulizia delle parti interne

Prima dell'uso e del collegamento elettrico pulire tutte le parti interne con acclua tiepida e sapone neutro allo scopo di togliere il caratteristico odore di nuovo indi asciugare accuratamente.
Non usare detersivi nè polveri abrasive che sono dannose alle finiture.

Distanziali posteriori

Nel sacchetto della documentazione sono inseriti due distanziali da applicare negli appositi fori praticati sullo schienale dell'apparecchiatura.
Inserire nei fori i distanziali, facendo attenzione che la freccia (A) sia disposta come nella Fig., indi ruotarli di 45° (freccia verticale) per ottenere l'agganciamento.

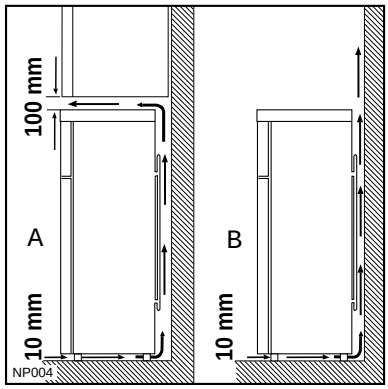


Fig. 1

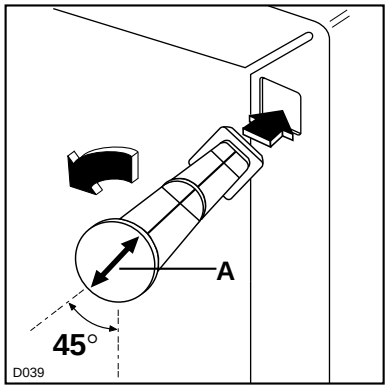


Fig. 2

Reversibilità della porta

Prima di ogni operazione staccare la spina dalla presa di corrente.

Per l'inversione operare come segue:

Togliere la cerniera superiore (Fig.3) e far scivolare la porta superiore dalla cerniera intermedia.

Togliere la cerniera intermedia, ruotarla a 180° e rimontarla sul lato opposto (Fig. 4) dopo aver tolto i tappi che coprono i fori. I tappi devono essere rimontati sui fori rimasti aperti sul lato opposto.

Rimontare la porta e la cerniera superiore. Svitare il piedino sinistro di livellamento e rimontarlo sul lato opposto. Svitare il piedino destro di livellamento, la cerniera corrispondente e il fermaporta e rimontarli sul lato sinistro (Fig. 5).

Spostare le maniglie dopo aver tolto i copri vite. I fori non utilizzati devono essere coperti con i tappi in plastica che devono essere tolti e inseriti sui fori rimasti aperti.

Attenzione

Ultimata la reversibilità delle porte, controllare che la guarnizione magnetica sia aderente al mobile. Se la temperatura ambiente è fredda (ad es.in inverno), può succedere che la guarnizione non aderisca perfettamente al mobile. In tal caso attendere il naturale rinvenimento della guarnizione stessa oppure accelerare tale processo riscaldando la parte interessata con un normale asciugacapelli.

Fig. 3

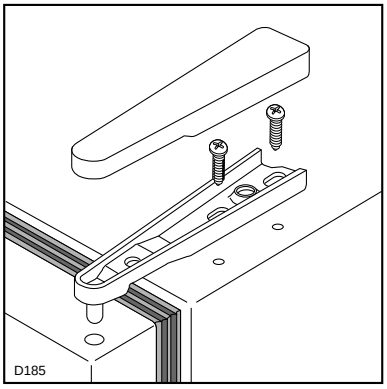


Fig. 4

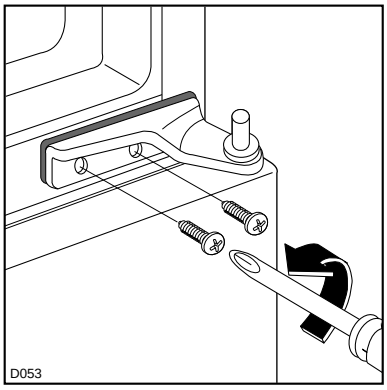


Fig. 5

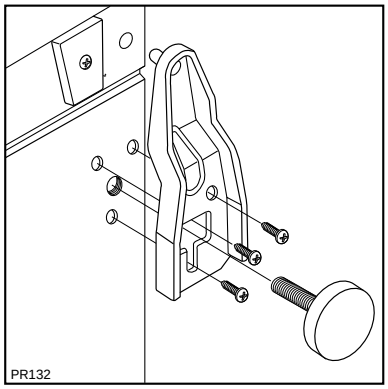
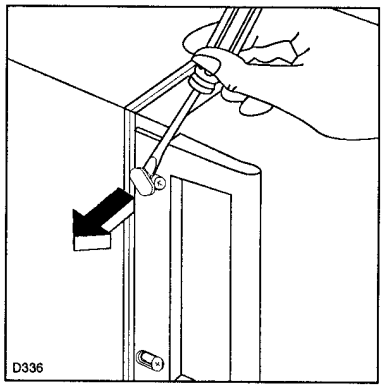


Fig. 6



Collegamento elettrico

Assicurarsi, prima di inserire la spina nella presa di corrente, che la tensione e la frequenza riportate sulla targhetta matricola corrispondano a quelle dell'impianto domestico.
È ammessa una oscillazione di ±6% sulla tensione nominale.
Per il funzionamento a tensioni diverse si dovrà utilizzare un autotrasformatore di potenza adeguata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

I

I dati tecnici sono riportati sulla targhetta matricola posizionata sul lato sinistro interno dell'apparecchiatura.

Funzionamento

Inserire la spina nella presa di corrente. Aprire la porta del frigorifero e ruotare in senso orario la manopola del termostato oltre la posizione «O» (arresto). L'apparecchiatura è in funzione.

Regolazione della temperatura

La temperatura è regolata automaticamente e può essere aumentata (meno freddo) ruotando la manopola verso i numeri più bassi oppure diminuita (più freddo) ruotandola verso i numeri più alti. La posizione corretta, comunque, va individuata tenendo conto che la temperatura interna dipende da questi fattori:

la temperatura ambiente;

la frequenza di apertura delle porte;

la quantità di alimenti conservati;

la collocazione dell'apparecchio.

La posizione intermedia è la più indicata.

L'arresto del funzionamento si ottiene con l'indice della manopola in corrispondenza del simbolo «O».

⚠ **Importante**

Sulle posizioni di massimo freddo, con temperatura ambiente elevata, ed una notevole quantità di alimenti, il funzionamento può essere continuo, con formazione di brina o ghiaccio sulla parete posteriore della cella. In tal caso è necessario ruotare la manopola su una posizione di minor freddo, in modo da consentire lo sbrinamento automatico e, di conseguenza, un minor consumo di energia elettrica.

Refrigerazione dei cibi e delle bevande

Per utilizzare nel modo migliore lo scomparto refrigerante è necessario:
non introdurre nella cella vivande calde o liquidi in evaporazione;
coprire o avvolgere gli alimenti, specie se contengono aromi;
disporre gli alimenti in modo che l'aria possa circolare liberamente attorno ad essi.
Alcuni consigli pratici:
Carne (di tutti i tipi): va avvolta in sacchetti di plastica e posta sul vetro sopra il cassetto verdura.
In questa posizione si potrà conservare per uno o due giorni al massimo.

Cibi cotti piatti freddi, ecc. devono essere ben coperti e possono essere disposti su qualsiasi griglia.
Frutta e verdura: saranno messe, previa pulitura, nel/ nei cassetto/i previsto/i a tale scopo.
Burro e formaggio devono essere conservati negli appositi contenitori o avvolti in fogli di plastica o alluminio per evitare il contatto con l'aria.
Latte in bottiglia: ben chiuse poste nel portabottiglie.
Banane, patate, cipolla ed aglio, se non sono confezionati, non vanno messi in frigorifero.

Congelazione dei cibi freschi

Lo scomparto ✱✱✱ è adatto alla congelazione di cibi freschi e alla conservazione a lungo termine di cibi congelati e surgelati.
Per la congelazione non è necessario variare la posizione della manopola del termostato da quella di normale funzionamento. Tuttavia, volendo ottenere una congelazione più rapida, ruotare la manopola del termostato verso la posizione di massimo freddo; con la manopola in quest'ultima posizione, la temperatura nello scomparto refrigerante potrebbe scendere al di sotto di 0°C. Se ciò si verificasse riportare la manopola del termostato in corrispondenza di una posizione che consenta una temperatura meno fredda.
Per ottenere i massimi vantaggi dal processo di congelazione diamo alcuni consigli importanti:
la quantità massima di alimenti che possono essere congelati in 24 h è riportata sulla «targhetta matricola»;
il processo di congelamento dura 24 ore. In questo lasso di tempo non si dovrebbe aggiungere altro cibo da congelare;
congelare solo alimenti di ottima qualità, freschi e ben puliti;
dividere tutto in piccole parti, in modo da favorire la rapidità della congelazione e consentire lo scongelamento solo della quantità necessaria;
avvolgere gli alimenti in fogli di alluminio o politene.Gli stessi devono essere bene aderenti ai cibi e ben chiusi;evitare di mettere i prodotti da congelare a contatto di quelli già congelati; ciò eviterà l'innalzamento della temperatura di questi ultimi;tenere presente che gli alimenti magri si conservano meglio e più a lungo di quelli grassi e che il sale riduce il tempo di conservazione;
non consumare immediatamente i ghiaccioli prelevati dallo scomparto congelatore possono provocare scottature da freddo;

è consigliabile indicare sulla confezione la data di inizio della congelazione al fine di poter controllare il tempo di conservazione;
sulla controporta oppure sulla scheda (se in dotazione) sono schematizzati alcuni animali e tipi di alimenti ed i mesi (numero) di conservazione dal momento della congelazione;
non mettere nello scomparto congelatore bevande gassate: possono esplodere

Conservazione dei cibi surgelati

Al momento della messa in funzione o dopo un periodo di inattività, introdurre gli alimenti nell'apparecchio dopo averlo fatto funzionare per almeno due ore con la manopola del termostato sulla posizione di massimo freddo, quindi ruotare la manopola sulla posizione di funzionamento normale.
Per utilizzare nel modo migliore lo scomparto è necessario:
assicurarsi che i surgelati siano stati ben conservati dal rivenditore;
che il trasporto, dall'acquisto alla sistemazione nello scomparto, sia breve;
non aprire troppo frequentemente la porta dello scomparto e non lasciarla aperta più del necessario.
Una volta scongelati, gli alimenti si deteriorano in breve tempo e non possono venir ricongelati.
Non superare il periodo di conservazione indicato sulle confezioni dal produttore dei cibi.

Importante

In caso di interruzione di corrente durante la conservazione dei cibi congelati o surgelati, non aprire assolutamente la porta dello scomparto congelatore. I cibi non si deteriorano se l'interruzione a breve (fino a 6-8 ore) e lo scomparto congelatore è carico, diversamente è consigiabile consumarli al più presto (un innalzamento della temperatura dei surgelati abbrevia il periodo di Conservazione).

Scongelazione

Gli alimenti surgelati o congelati, prima di essere usati, possono essere scongelati nel frigorifero o a temperatura ambiente, a seconda del tempo disponibile per l'operazione. I pezzi piccoli possono essere cucinati direttamente appena tolti dal congelatore; in questo caso, però, il tempo di cottura sarà più lungo.

Cubetti di ghiaccio

Il frigorifero è equipaggiato con una o più vaschette per la formazione dei cubetti di ghiaccio. Dette vaschette vanno riempite di acqua potabile e riposte nello scomparto congelatore.
Si raccomanda di non usare utensili metallici per staccare le vaschette.

Ripiani mobili

Sulle pareti della cella sono ricavate delle guide che consentono il posizionamento dei ripiani a diverse altezze, secondo la necessità.

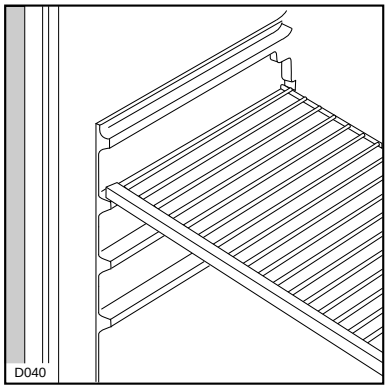


Fig. 7

Posizionamento delle mensole

Per permettere lo stoccaggio d'alimenti di diverse dimensioni, si possono posizionare le mensole ad alteze differenti. Operare come segue:
Spingere la mensola nel senso della freccia fino a quando non si libera e posizionarla all'alteza desiderata.

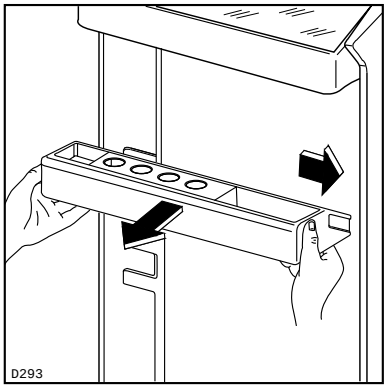


Fig. 8

Sbrinamento

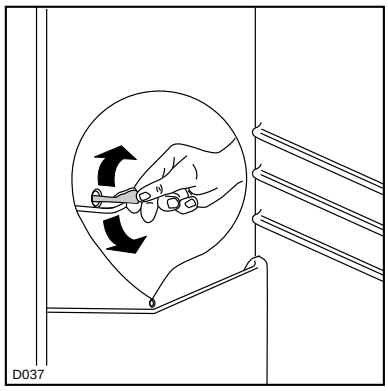


Fig. 9

Sull’evaporatore dello scomparto refrigerante la brina viene eliminata automaticamente ad ogni arresto del compressore.
L’acqua derivante dallo sbrinamento, tramite un apposito convogliatore, viene raccolta in una bacinella posta nella parte posteriore sopra il compressore dell’apparecchiatura, da dove evapora.

Si raccomanda di pulire periodicamente il foro di scarico dell’acqua di sbrinamento, posto nella parte centrale dell’apposito convogliatore dello scomparto frigorifero, utilizzando l’apposito «pulitore» che si trova nel foro.

Nello scomparto **** la brina deve essere eliminata ogniqualvolta si è formato uno spessore di 4 mm circa, utilizzando l’apposita paletta raschiabrina fornita con l’apparecchiatura.

Si raccomanda di non impiegare utensili metallici per asportare la brina, al fine di evitare gravi danni all’apparecchiatura.

Qualora si formasse uno spesso strato di ghiaccio, sarà necessario effettuare un completo sbrinamento, procedendo come segue:

- staccare la spina dalla presa di corrente o porre la manopola del termostato in posizione «O»;
- avvolgere gli alimenti in parecchi fogli di giornale e riporli in un luogo molto fresco;
- lasciare la porta aperta. A sbrinamento avvenuto asciugare le pareti accuratamente.
- reinserire la spina nella presa;
- posizionare la manopola del termostato sul numero più alto. Dopo due o tre ore di funzionamento riportare la manopola sulla posizione intermedia.

Le aperture della porta possono favorire la formazione di brina, più accentuata sulla parte alta dell’apparecchiatura. Per toglierla utilizzare l’apposita paletta raschiabrina.

MANUTENZIONE

I

Staccare la spina dalla presa di corrente prima di eseguire qualsiasi operazione.

Pulizia periodica

Non usare mai oggetti metallici per pulire l'apparecchiatura; essa potrebbe venir danneggiata. Pulire l'interno con acqua tiepida e bicarbonato di soda. Risciacquare e asciugare accuratamente.

Periodi di inattività

Durante i periodi in cui l'apparecchiatura non è in funzione osservare le seguenti precauzioni:
staccare la spina dalla presa di corrente;
togliere tutti gli alimenti;
sbrinare e pulire l'interno e tutti gli accessori;
lasciare le porte socchiuse per facilitare la circolazione di aria all'interno in modo da evitare la formazione di odori sgradevoli.

Lampada di illuminazione

La lampada di illuminazione dello scomparto refrigerante é facilmente accessibile tramite le seguenti operazioni:

- svitare la vite di fissaggio della plafoniera;
- sganciare la parte mobile come indicato in figura .

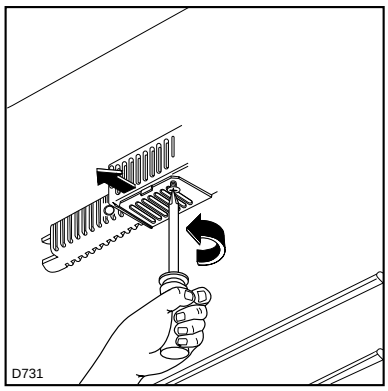


Fig. 10

ASSISTENZA TECNICA E RICAMBI

I

Qualora l'apparecchiatura presentasse qualche disfunzione, è bene controllare:

- che la spina sia ben inserita nella presa di corrente;
- che non manchi l'energia elettrica;
- che la manopola del termostato si trovi in posizione intermedia.

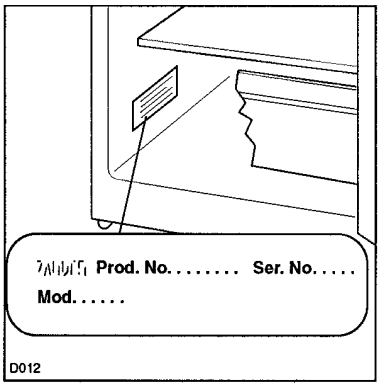
Inoltre:

- se l'apparecchiatura è eccessivamente rumorosa verificare che i fianchi non siano a contatto con mobili o schienali che possono causare rumore o vibrazioni;
- se vi sono tracce di acqua sul fondo dello scomparto, verificare che il foro di deflusso dell'acqua derivante dallo sbrinamento non sia ostruito.

Dopo le verifiche di cui sopra, se la disfunzione dovesse permanere, è bene chiamare il Centro di Assistenza Tecnica più vicino.

La Casa Costruttrice non risponde delle possibili inesattezze, imputabili a errori di stampa o di trascrizione, contenute nel presente opuscolo. Si riserva di apportare ai propri prodotti quelle modifiche che ritenesse necessarie o utili, anche nell'interesse dell'utenza, senza pregiudicare le caratteristiche essenziali di furzionalitå e sicurezza.

Per un sollecito intervento è importante, all'atto della chiamata, indicare il tipo di difetto, il modello di apparecchiatura (Mod.), il numero di prodotto (Prod. No.) e il numero di fabbricazione (Ser. No.), rilevati dal certificato di garanzia o dalla targhetta matricola posta all'interno dell'apparecchiatura.



I ricambi originali, certificati dal costruttore del prodotto, e contraddistinti dal seguente marchio

DISTRI PARTS

si trovano solo presso i nostri Centri di Assistenza Tecnica e Negozi di Ricambi Autorizzati.